

Omex Bio 20

ACTIVIDAD

Maximiza el potencial de producción de cultivos que tienen peligro de daños por condiciones de estrés, tales como altas temperaturas, determinadas condiciones de suelo, accesibilidad al agua y enfermedades.

Omex Bio-20 se formula para suministrar nutrientes esenciales a semillas, cepellones y plantas mayores. Bio-20 también incluye material orgánico derivado de un extracto de algas que se ha probado que beneficia a la planta estimulando el sistema radicular. Las aplicaciones de Bio-20 van a potenciar una mayor masa radicular y en consecuencia una mayor utilización del agua y nutrientes.



DESCRIPCIÓN

Omex Bio-20 es una emulsión altamente concentrada que contiene macroelementos y microelementos quelatados. El material orgánico proviene de un extracto de algas.

Análisis

| | | p/v | p/p |
|-------------------|-------------------------------|---------|---------|
| Nitrógeno total | N | 20.00% | 13.20% |
| Fósforo | P ₂ O ₅ | 20.00% | 13.20% |
| Potasio | K ₂ O | 20.00% | 13.20% |
| Oxido de Magnesio | MgO | 1.50% | 1.00% |
| Hierro (EDTA) | Fe | 0.146% | 0.096% |
| Zinc (EDTA) | Zn | 0.073% | 0.048% |
| Cobre (EDTA) | Cu | 0.073% | 0.048% |
| Manganeso (EDTA) | Mn | 0.073% | 0.048% |
| Boro | B | 0.029% | 0.019% |
| Cobalto (EDTA) | Co | 0.0012% | 0.0008% |
| Molybdeno | Mo | 0.0012% | 0.0008% |
| Extracto de algas | | 28.00% | 18.40% |

| | |
|--------------------|------------------|
| pH (10% solución): | 4.0 - 5.00 |
| Densidad: | 1.51-1.55 @ 18°C |

INSTRUCCIONES DE USO

Debe llenarse el tanque con la mitad del agua indicada. Agitar vigorosamente el contenedor, medir la cantidad de Omex Bio-20 necesaria y añadirla al tanque mientras hay una agitación constante. Añadir el resto del agua hasta conseguir la dilución correcta. Aplicar.



DILUCIÓN: El volumen de agua recomendado es de 500-1500 litros por hectárea.

Antes de abrir agitar siempre el contenedor.



Recomendaciones de uso:

| CULTIVO | DOSIS L/HA | DOSIS ML/100L | DETALLES DE APLICACION |
|----------------------|------------|---------------|-----------------------------------------------------|
| Remolacha | 3.0 | 500 | 1-2 aplicaciones al inicio del ciclo |
| Papas | 2.0-3.0 | 400 | 1-2 aplicaciones al inicio del ciclo |
| Cereales | 2.5 | 600 | 1-2 aplicaciones |
| Hortalizas | 2.0-2.5 | 200 | 2-4 aplicaciones después del transplante |
| Frutas | 1.5-3.0 | 100-200 | Aplicar antes de la floración. Repetir cada 15 días |
| Cítricos | 1.5-3.0 | 100-200 | 2-3 aplicaciones con 15 días de intervalo |
| Plantas ornamentales | 1.0-2.0 | 50-100 | Usar dosis pequeñas en plantas jóvenes o Delicadas. |

COMPATIBILIDAD

Omex Bio-20 es compatible con la mayoría, pero no todos los pesticidas, reguladores del crecimiento y micronutrientes en cuanto a propiedades físico químicas de mezcla y a efectos biológicos en el cultivo. Sin embargo Omex no acepta ningún tipo de responsabilidad por los daños o pérdidas que puedan derivarse ya que no todos los pesticidas han sido testados y porque la eficacia de cada mezcla dependerá entre otros factores, del pesticida utilizado, de las condiciones del cultivo, del estado de crecimiento, del tiempo y de los volúmenes de agua utilizados.

PRECAUCIONES

Omex Bio-20 debe protegerse de heladas en unas temperaturas óptimas de 5-40°C. Omex Bio-20 es un producto foliar no tóxico y no inflamable. Deben utilizarse guantes y protección facial durante la manipulación del concentrado.

ENVASADO

Omex Bio-20 se encuentra disponible en contenedores de HPPE de 1l, 3l, 5l y 10l de capacidad. Los contenedores vienen equipados con cierres TE. También se disponen de contenedores de 200l y 1000l.